

TÜV南德荣膺全球首家新机械法规2023/1230公告机构

比利时布鲁塞尔2024年9月19日 /美通社/

-- 9月8日，TÜV南德凭借其卓越的专业能力和深厚的技术底蕴，荣膺全球首家新机械法规（Machinery Regulation (EU) 2023/1230）NB（Notified Body）公告机构。这一成就彰显了TÜV南德在机械安全认证领域的领先地位，并树立起行业先锋的形象。2023年7月19日，新机械法规 (EU) 2023/1230已在所有欧盟成员国生效，从2027年1月20日起，该法规将成为强制性要求，并取代机械指令 (Directive 2006/42/EC)，所有经济运营者必须遵守新规定。

TÜV南德意志集团

全球首家新机械法规 (EU) 2023/1230 公告机构

Add value.
Inspire trust.



 European Commission

English

Single Market Compliance Space

Home Notified Bodies Market surveillance Noise emissions Glossary

Home > Notified Bodies > Bodies

Bodies

Refine list of bodies using search criteria below and click on body name to view details

Search options

Country

All countries

Body type

All types

Notification status

Active

Search results (1)

NOTIFICATION STATUS Active

LEGISLATION Regulation (EU) 2023/1230 on machinery

Body type	Body Name	Country
NB 0123	TÜV SÜD Product Service GmbH	Germany

信息来源：欧盟委员会官方网站<https://commission.europa.eu>

页面 1 / 3



New EU Regulation on Machinery

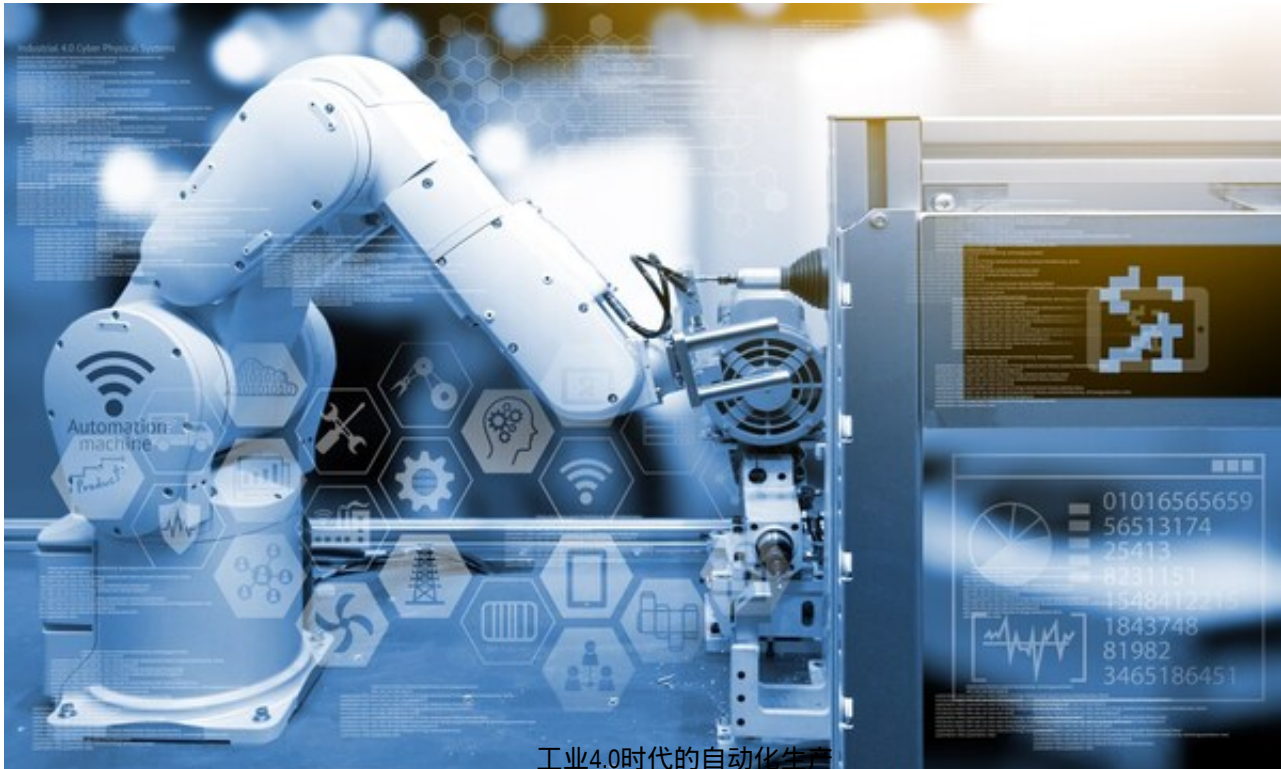
新机械法规(EU) 2023/1230实施时间表

18/09/2024

3

随着工业物联网 (IIoT) 和工业 4.0 的到来，智能机械和高度互联互通的工厂体系应运而生，然而，机械指令并未与当前的最新技术保持同步，不足以完全应对互联互通设备和智能制造环境带来的新的安全风险。因此，新机械法规拓展其覆盖范围，明确纳入针对新兴领域的安全规范与要求，确保技术进步与安全运行并行不悖。新机械法规涵盖的新领域包括：

- 安全相关控制系统的网络安全、合规相关软件和数据保护。
- 使用机器学习方法（例如人工智能AI）的自我进化行为，确保安全部件和机械的安全功能。
- 自主和远程控制的移动机械。



工业4.0时代的自动化生产

新机械法规的实施对于保障机械产品的安全性、可靠性以及合规性具有至关重要的意义。此次率先成为新机械法规公告机构，展现了TÜV南德在技术实力、专业能力和创新精神方面的卓越表现。TÜV南德的专家团队对新机械法规进行了深入研究和全面解读，确保能够为客户提供准确、及时的认证服务。

TÜV南德大中华集团工业产品部总监李太伟先生表示：“我们非常荣幸能够成为全球第一家新机械法规的公告机构。这是对TÜV南德多年来在机械安全领域不断努力和创新的认可。TÜV南德将继续秉持客户至上的理念，不断提升服务水平和专业能力，为全球机械行业的发展做出更大的贡献。”

随着新机械法规的推行，全球机械行业将迎来更加安全、可靠、高效的发展新时代。TÜV南德将继续引领行业潮流，在工业机械产品安全、网络安全和人工智能领域不断开拓进取，为构建更加安全、智能的机械制造生态系统贡献力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215654.html>